

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini adalah analisis keragaman 32 aksesi tanaman langsek dari 20 karakter morfologi di Kecamatan Sumpur Kudus, Sijunjung, Koto VII dan IV Nagari diperoleh koefisien keragaman dengan angka 0,84 – 1,00 atau 84 - 100 %. Ditemukan beberapa karakter berkorelasi positif yang bersifat lemah dengan kadar gula di 4 Kecamatan yang diteliti seperti lingkaran batang, panjang anak daun, lebar anak daun, panjang tangkai anak daun, masing - masing berturut- turut adalah 0,1640, 0,2187, 0,1532, 0,1002.

### B. Saran

Dari hasil penelitian ini peneliti meyarankan dilakukan penelitian tingkat lanjut untuk penyelamatan plasma nutfah dengan perbanyak vegetatif tanaman langsek manis.

